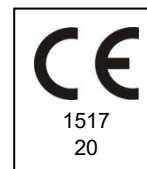


Prohlášení o vlastnostech č. 148/24
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011



1. Identifikační kód výrobku: **PLZEŇ - VALCHA betonové recyklované kamenivo_32/63**

2. Druh stavebního výrobku: **recyklované kamenivo**

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku:

Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace

4. Výrobce: **AZS RECYKLACE ODPADU s.r.o., Koterovská 158, 323 00 Plzeň, IČ: 08040974, tel.: +420 737 225 658**

5. Jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce Klára Strohschneiderová

6. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: **Systém 2+**

7. Oznámený subjekt: **STAVCERT Praha, autorizovaná osoba AO 205., oznámený subjekt č. 1517**

provedl počáteční inspekci ve výrobním závodě a řízení výroby, provádí průběžný dozor, posuzování a hodnocení řízení výroby, a vydal Osvědčení o shodě řízení výroby (Certifikát SRV) č.: **1517 - CPR - 0162014** ze dne 15. 1. 2020.

8. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti (vztahující se na použití podle):			Harmonizované technické specifikace
		EN 13242		
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost				U základních charakteristik a vlastností uvedených ve sloupci: EN 13242+A1
- Frakce kameniva		32/63		
- Zrnitost		G ₈₀₋₂₀		
- Tolerance pro zrnitost DK a SK		GT _A NR		
- Propad na středním síti HK s D/d > 2		-		
- Propad na středním síti HK s D/d ≥ 2		NR		
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index		SI ₂₀		
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti		-		
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK		-		
- Objemová hmotnost		2,58 Mg/m ³		
Čistota				
- Obsah schránek živočichů v HK		-		
- Obsah jemných částic		f ₂		
- Kvalita jemných částic		NR		
Afinita mezi hr. kamenivem s asfaltovým pojivem				
- Průměrný stupeň obalení - asfalt 50/70, 70/100		-		
Odolnost proti drcení				
- Odolnost proti drcení metodou LA		-		
- Odolnost proti drcení rázem		NPD		
Odolnost proti otěru/ohladitelnosti/obrusu				
- Odolnost proti otěru HK (mikro-Deval)		NPD		
- Odolnost proti ohladitelnosti		-		
- Odolnost proti povrchovému obrusu		-		
- Odolnost proti obrusu pneumatikami s hroty		-		
Odolnost vůči tepelným šokům		-		
Složky/Obsah				
- Složky hrubého recyklovaného kameniva		Rcug ₉₀ , Ra ₁₋₁ , Rb _{10-X} ₁₋₁ , FL ₅ , Rc ₉₀ , Rg ₂		
- Chloridy		-		
- Sírany rozpustné v kyselině		AS _{NR}		
- Celková síra		S _{NR}		
- Obsah vodou rozpustných síranů v recykl. kamenivu		-		
- Potenciální přítomnost humusu		-		
- Obsah lehkých znečišťujících částic		-		
- Obsah oxidu uhličitého v drobném kamenivu		-		
Objemová stálost				
- Objemová stálost-smršťování vysycháním		-		
- Rozpad křemičitanu vápenatého ve VCHVS		NPD		
- Rozpad železa ve VCHVS		NPD		
- Objemová stálost kameniva z ocelářské strusky		NPD		
Nasákavost		WA ₂₄ = 4,4		
Nebezpečné látky				
- Emise radioaktivity				
- Uvolňování těžkých kovů a polyaromatic. uhlovodíků		-		
- Uvolňování jiných nebezpečných látek		-		
Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování				
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování		F = 18,3		
- Zkouška síranem hořečnatým		-		
Odolnost proti rozpadavosti čediče				
- Ztráta hmotnosti po vaření		SB _{NR}		
Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci				
- Odolnost proti alkalicko-křemičité reakci		-		

9. Vlastnost výrobku uvedeného v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 8.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4. Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Plzni 3.10.2024	Jméno a funkce	Klára Strohschneiderová, středisko Recyklace	Podpis	
-------------------	----------------	--	--------	--